ТОЛЬКО У НАС

1, 2, 4–я стр.

ВКО: УСПЕХИ И ПРОБЛЕМЫ

1,2–я стр.

ЗИМОЙ БУДЕТ ЖАРКО

ЙЕТИ РОДОМ ИЗ КОСМОСА...

3–я стр.

ЛЕГЕНДЫ ЖИВУТ ВЕЧНО

4–я стр.

Мы храним тебя, Россия!

Газета выходит с 1 января 1924 года

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА

2012 ДЕКАБРЬ 1 СУББОТА

№ 224 (26199)

ISSN 0023-4559

Центральный орган Министерства обороны Российской Федерации • www.redstar.ru, красная-звезда.рф

• 1 декабря — годовщина образования Войск ВКО

ГОД, ОПЕРЕДИВШИЙ ВРЕМЯ

Это был первый год в истории Войск Воздушно-космической обороны. Главный вывод, который можно сделать сегодня: создание нового рода войск стало своевременным шагом на пути оптимизации структур воинских формирований космического назначения и противоздушной обороны в интересах решения задач по обеспечению безопасности нашей Родины в воздушно-космической сфере.

В начале XXI века развитие средств воздушно-космического нападения достигло такого уровня, когда условная граница между космическим и воздушным пространствами как сферами вооружённой борьбы стирается. Это подтверждает и мировой опыт: в развитых государствах мира разрабатываются гиперзвуковые летательные аппараты различного назначения (в том числе и ударного), новые виды боевого оснащения баллистических ракет, ударных космических систем...

Необходимость интеграции всех сил и средств, выполняющих задачи по Воздушно-космической обороне в единую систему, в России была сформулирована давно. В 2006 году Президентом Российской Федерации была утверждена Концепция создания ВКО Российской Федерации, а в 2011 году во исполнение поручения Президента Российской Федерации были созданы Войска Воздушно-космической обороны.

С момента сформирования Войск Воздушно-космической обороны вопросы обеспечения безопасности страны в воздушном пространстве стояли на первом месте. Поэтому командованием Войск ВКО проводится планомерная работа по поиску путей совершенствования организации противовоздушной обороны Российской Федерации, анализу существующей нормативно-правовой базы, регламентирующей порядок использования воздушного пространства, и внесению в неё изменений.

(Окончание на 2-й стр.)

ЛИЧНОМУ СОСТАВУ ВОЙСК ВОЗДУШНО-КОСМИЧЕСКОЙ ОБОРОНЫ

Уважаемые товарищи!

Искренне и сердечно поздравляю командование, личный состав, ветеранов Войск Воздушно-космической обороны, учёных, инженеров и конструкторов ракетно-космической промышленности с первой годовщиной образования Войск Воздушно-космической обороны.

Сформированные в 2011 году на базе Космических войск Войска Воздушно-космической обороны в составе объединений, соединений, воинских частей запуска и управления космическими аппаратами, ракетно-космической и противоздушной обороны являются одной из перспективных составляющих роста боевого потенциала Вооружённых Сил Российской Федерации.

Сегодня комплексы и системы Войск Воздушно-космической обороны в тесном сотрудничестве с предприятиями военно-промышленного комплекса успешно выполняют задачи общегосударственного стратегического масштаба в интересах Вооружённых Сил, других силовых министерств и ведомств, экономики и социального развития страны.

Нынешнее поколение военнослужащих и гражданских специалистов Войск Воздушно-космической обороны бережно хранит и приумножает славные традиции своих предшественников, проявляет высокий профессионализм и боевое мастерство, надёжно обеспечивает своим ратным трудом безопасность Отечества.

Желаю всем, кто посвятил себя обеспечению национальной безопасности России в воздушно-космической сфере, вашим родным и близким здоровья, благополучия и успехов на благо нашей Родины.

Министр обороны Российской Федерации генерал армии С. ШОЙГУ.

Фото Юрия ШИПИЛОВА.

«СИЛА ДУШИ»

В Культурном центре ВС РФ на Суворовской площади столицы прошёл 2-й Всероссийский профессиональный конкурс психологов силовых структур «Сила души». Инициаторы его проведения - Российское психологическое общество и Общество психологов силовых структур. Председатель этого необычного состязания - президент Общества психологов силовых структур, доктор психологических наук, профессор Александр Каравани, сопредседатель - председатель общественного совета Общества психологов силовых структур, директор Центра экстренной психологической помощи МЧС России кандидат психологических наук Юлия Шойгу. В церемонии открытия конкурса приняли участие заместитель министра обороны Российской Федерации Руслан Цаликов и первый заместитель министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Александр Волосов. Руслан Цаликов от имени министра обороны генерала армии Сергея Шойгу поздравил собравшихся с Днём психолога, который недавно отмечался в России, пожелал участникам конкурса победы и отметил важность проведения таких встреч для обмена с коллегами практическим опытом психологической работы. Ведь в Москву для состязания в профессиональном мастерстве прибыли лучшие психологи силовых ведомств из разных уголков Российской Федерации. Он также подчеркнул, что значение работы психологических служб в силовых ведомствах переоценить невозможно, во многом от их деятельности зависит в том числе морально-психологическое состояние личного состава.

В этом году среди участников конкурса представители четырёх силовых ведомств. Светлана Антипенко из города Оленегорска Мурманской области и Жанна Кузьмина из посёлка Видяево Мурманской области представляли Министерство обороны Российской Федерации. Татьяна Шмарина и Ольга Филимонова из Москвы - МЧС России, подполковник Константин Алексеев из Санкт-Петербурга и Екатерина Глазова из Нижнего Новгорода - МВД России, Инна Капленко из Воронежа и Варвара Тюнина из города Удомля Тверской области - Росэнергоатом.

Подробнее о конкурсе и его победителях читайте в ближайших номерах «Красной звезды».

Ирина ПАВЛЮТКИНА, «Красная звезда».

• 1 декабря в Вооружённых Силах начинается новый учебный год

ВРЕМЯ НОВЫХ УЧЕБНЫХ БАТАЛИЙ

Новый учебный год личный состав Вооружённых Сил России встречает с настроем на успешное решение новых задач боевой подготовки. Приоритеты, сформулированные министром обороны России генералом армии Сергеем Шойгу на очередном заседании Коллегии Минобороны 27 ноября, нацеливают на напряжённый ратный труд по укреплению боеспособности Вооружённых Сил и готовности к обеспечению военной безопасности страны.

В ходе зимнего периода обучения в деле организации боевой подготовки офицерам ротного звена впервые начнут оказывать помощь 175 младших командиров - выпускников Центра подготовки сержантов на базе Рязанского ВВДКУ имени генерала армии В.Ф. Маргелова. Их становление в новом качестве как сержантов-профессионалов будет происходить непосредственно в учебном процессе. Ожидается, что обновление и укрепление сержантского корпуса повысят уровень индивидуальной подготовки личного состава, слаженность отделений и взводов.

Особое внимание планируется уделить в ближайшие полгода комплектованию соединений и частей хорошо подобранными и обученными военнослужащими по контракту. Их подготовка и доподготовка продолжатся в окружных учебных центрах и учебных центрах видов Вооружённых Сил и родов войск со сроками 1 и 3 месяца, а в школах сержантов и на базе вузов - 6 месяцев.

(Окончание на 2-й стр.)

Имена. События. Комментарии. Прогнозы ★ Имена. События. Комментарии. Прогнозы ★ Имена. События. Комментарии. Прогнозы

МЕДАЛЬ РЯДОВОМУ ЗАПАСА

Недавно в жизни смолянина Олега Медведева произошло знаменательное событие. Военный комиссар Смоленской области полковник запаса Владимир Рыкалов вручил ему награду — медаль Министерства обороны РФ «За усердие при выполнении задач инженерного обеспечения».

Олег Медведев родился на станции Владимирский Тупик Холм-Жирковского района Смоленщины. Окончил среднюю общеобразовательную школу, отучился курс на юридическом факультете Смоленского филиала Современной гуманитарной академии. 21 ноября 2010 года был призван в армию.

Служить попал в подразделение радиоэлектронной борьбы. Получил специальность оператора радиоэлектронного подавления. Через полгода рядовой Медведев был направлен в служебную командировку в воинскую часть, расположенную под Воронежем, где с сослуживцами принимал участие в выполнении задач, связанных с разгрузкой, перегрузкой и утилизацией артиллерийских и ракетных боеприпасов.

Когда командир роты, в то время старший лейтенант Дмитрий Диваков, сказал подчинённому, что тот представлен к награде, Олег не поверил. 22 ноября 2011 года рядовой Олег Медведев был уволен в запас. А 1 декабря того же года министр обороны РФ подписал приказ о награждении.

И вот награда нашла своего героя. Вручение медали состоялось на областном сборном пункте в присутствии мамы Олега Галины Петровны Медведевой, председателя Смоленского регионального отделения солдатских матерей, члена областной призывной комиссии Марии Васильевны Утенковой, а также команды призывников, перед которыми награждённый выступил с интересным рассказом о службе. И рассказ этот им наверняка запомнился.

Николай ЧЕПУРНЫХ.
Смоленск.

Стандарты – к общему знаменателю

В пятницу Президент России Владимир Путин в своей подмосковной резиденции Ново-Огарёво провёл рабочую встречу с руководством фракций Государственной Думы.

В числе прочих обсуждались вопросы, касающиеся дальнейшей судьбы детских садов в военных гарнизонах. По мнению главы государства, то, как детские сады функционируют при военных городках, совершенно не соответствует стандартам, действующим в стране.

- Как только детские сады выбывают, что называется, из военного ведомства, то они в соответствии со стандартами подлежат закрытию, - отметил президент, добавив, что эти стандарты следовало бы тщательно рассмотреть.

- Ясно, что стандарты должны соответствовать современным требованиям, но некоторые вещи явно завышенные, - подчеркнул Владимир Путин.

Артём ЛЕВИНСКИЙ.

На защите законности

В Главном командовании внутренних войск МВД России состоялось расширенное заседание военного совета. В его работе приняли участие министр внутренних дел РФ Владимир Колокольцев, представители Администрации Президента РФ, Генерального штаба Вооружённых Сил РФ, Главной военной прокуратуры РФ, Национального антитеррористического комитета и других взаимодействующих органов.

Владимир Колокольцев сообщил, что внутренним войскам МВД России удалось обеспечить стабильную обстановку на Северном Кавказе, но борьба с терроризмом должна оставаться наступательной.

- Одна из главных задач - это борьба с терроризмом и экстремизмом на территории Северного Кавказа. Совместно с Вооружёнными Силами РФ и силовыми структурами других федеральных ведомств внутренним войскам удалось обеспечить стабильную обстановку, снизить уровень противоправной и антиконституционной деятельности бандподполья, - отметил министр внутренних дел.

Леонид ХАЙРЕМДИНОВ, «Красная звезда».

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ ДЕКАБРЯ

1 декабря - День воинской славы России. День победы русской эскадры под командованием П.С. Нахимова над турецкой эскадрой у мыса Синоп (1853 год).

1 декабря - годовщина образования Войск ВКО.

2 декабря 1897 года родился дважды Герой Советского Союза Маршал Советского Союза И.Х. Баграмян.

4 декабря 1707 года основанный в г. Москве по Указу Петра I госпиталь принял первых больных. Ныне это Главный военный клинический госпиталь имени Н.Н. Бурденко.

5 декабря - День воинской славы России. День начала контрнаступления советских войск против немецко-фашистских войск в битве под Москвой (1941 год).

5 декабря - 110 лет со дня рождения маршала авиации Н.С. Скрипко.

8 декабря 1832 года в Санкт-Петербурге открыта Императорская военная академия. В настоящее время - Военная академия Генерального штаба.

9 декабря - День Героев Отечества.

12 декабря - День Конституции Российской Федерации.

12 декабря - 65 лет Московскому вертолётному заводу им. М.Л. Миля.

14 декабря - 75 лет со дня рождения Героя России генерала армии П.С. Дейнекина.

15 декабря - День образования радиотехнических войск ВВС.

16 декабря - 140 лет со дня рождения генерал-лейтенанта А.И. Деникина. Во время Великой Отечественной войны отверг германские предложения о руководстве эмиграцией для свержения Советской власти и призвал соотечественников по мере сил помогать СССР в войне с Германией.

17 декабря - День Ракетных войск стратегического назначения.

17 декабря 1942 года во время Великой Отечественной войны начался семидневный рейд по вражеским тылам 24-го танкового корпуса генерал-майора В.М. Баданова. В ходе рейда фашисты потеряли 431 самолёт (уничтожены на аэродроме), 84 танка, 106 орудий, более 16 тысяч солдат и офицеров. За этот рейд корпус преобразован во 2-й гвардейский.

19 декабря - День военной контрразведки.

20 декабря - День работника органов безопасности РФ.

22 декабря 1942 года учреждены медали «За оборону Ленинграда», «За оборону Одессы», «За оборону Севастополя», «За оборону Сталинграда».

22 декабря 1717 года в соответствии с Указом Петра I созданы Адмиралтейств-коллегия и Военная коллегия - высшие органы руководства морскими и сухопутными силами.

23 декабря - День дальней авиации ВВС России.

24 декабря - День воинской славы России. День взятия турецкой крепости Измаил русскими войсками под командованием А.В. Суворова (1790 год.).

24 декабря 1962 года на Семипалатинском полигоне осуществлён последний наземный ядерный взрыв.

25 декабря 1812 года Александр I подписал Высочайший манифест о победоносном завершении военной кампании 1812 года и «освобождении России от нашествия неприятельского».

26 декабря - День войсковой ПВО.

28 декабря 1897 года родился дважды Герой Советского Союза, Герой ЧССР, Герой МНР Маршал Советского Союза И.С. Конев.

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА ВЕСТИ

● *С Балтийского флота*

По-офицерски

За спасение девочки, тонувшей в море, офицер Балтийского флота полковник Вячеслав Абаркин Указом Президента Российской Федерации награждён медалью «За спасение погибавших». Как сообщил представитель пресс-службы ЗВО капитан 2 ранга Владимир Матвеев, в августе 2011 года, во время купания 9-летнюю Аню Трифонову унесло течением от берега в сторону волнорезов. Отдыхавший неподалёку со своей семьёй полковник Вячеслав Абаркин, услышав детский крик, бросился в воду и вынес ребёнка на берег. Узнав, где служит спаситель Аннушки, родственники девочки обратились к командованию Балтийского флота с просьбой представить офицера к награде. И вот награждение состоялось.

● *Из ЮВО*

Труженики моря

В военно-морской школе младших специалистов, входящей в состав бригады кораблей охраны водного района Черноморского флота, состоялся выпуск специалистов (водолазов и такелажников), подготовленных для воинских частей и кораблей Военно-морского флота России.

Обучение по важным и специфическим специальностям в единственной в ВМФ школе такого профиля прошли около 200 матросов. Уже через несколько дней 36 её выпускников пополнят ряды специалистов на Северном флоте, около 50 человек отправятся на Балтику, остальным предстоит служить на Тихоокеанском флоте и Каспийской флотилии.

В рамках осеннего призыва через учебные роты школы, на которую возложены также задачи по приёму, подготовке и распределению молодого пополнения Черноморского флота, прошли уже более 1.000 новобранцев из 15 регионов России. В настоящее время они завершают курс общевойсковой подготовки. Из их числа и из тех, кто ещё прибудет в Севастополь, приёмно-технической комиссии флота предстоит отобрать 150 человек, которые продолжат обучение по водолазным специальностям, востребованным в Военно-морском флоте.

● *Из ВВО*

В экстремальных ситуациях

Как сообщили в пресс-службе Восточного военного округа, в течение 2013 года более 1.500 водителей пройдут курсы контраварийной подготовки на автомобилях КамАЗ и УАЗ. Уже в январе следующего года навыки вождения в экстремальных условиях планируют приобрести 39 военнослужащих.

В Центр контраварийной подготовки водителей Вооружённых Сил РФ направляются в первую очередь инструкторы по вождению, а также водители, привлекаемые для перевозки опасных грузов, вооружения и боеприпасов, личного состава. Программа специального курса рассчитана на 10 дней и охватывает широкий спектр возможных ситуаций на дорогах.

Водители отрабатывают нормативы по маневрированию на скоростной трассе, движению в смешанной колонне на предельных скоростях, закрепляют навыки при движении в колонне с большими уклонами и при высокой крутизне поворотов. Кроме того, в составе колонны обучаемые преодолевают искусственные и естественные препятствия, в том числе овраги и броды глубиной до двух метров. Особым испытанием является вождение по участкам местности с тяжёлым (вязким) грунтом, которые необходимо пройти в ускоренном темпе, используя только штатные средства самовытаскивания.

По завершении курса обучаемые сдают итоговые экзамены по теоретическим основам управления автомобилем в экстремальных ситуациях и выполняют контрольные упражнения на практике.

● *Из Москвы*

В числе лауреатов

Сразу три сотрудника нашей газеты - Андрей Гавриленко, Александр Пинчук и Владимир Кузарь - стали лауреатами конкурса лучших публицистических материалов по антитеррористической тематике «Журналисты России против террора». Учредителями конкурса, направленного на активизацию деятельности СМИ в сфере противодействия терроризму и повышение роли журналистского сообщества в борьбе против терроризма и его идеологии, а также на поддержку талантливых журналистов, выступили Союз журналистов России, Союз журналистов Москвы, РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина и Российская ассоциация по связям с общественностью (РАСО). Жюри, в состав которого вошли представители журналистского сообщества, независимые эксперты, члены общественных организаций и государственных ведомств, выявляло победителей в девяти номинациях. Среди них - «Терроризм - угроза национальной безопасности», «Жертвы террора», «Борьба против террора. Реальные истории», «Герои антитеррора» и другие. Отбор работ проходил посредством мониторинга СМИ, а также из числа материалов, представленных на конкурс авторами из всех регионов страны и опубликованных в российских СМИ в период с 1 октября 2011 года по 30 сентября 2012 года.

Отдел оперативной информации.
mail@redstar.ru

ВРЕМЯ НОВЫХ УЧЕБНЫХ БАТАЛИЙ

В этом месяце стало известно о предстоящем возрождении Главного управления боевой подготовки Вооружённых Сил РФ - центрального органа управления - ответственного за организацию эффективного руководства процессом боевой подготовки, выработки и внедрения единых подходов к подготовке, проведению и обеспечению мероприятий боевой учёбы. Не секрет, что сама жизнь, практика жизнедеятельности войск и флотов показали необходимость такой структуры в рамках военного ведомства, о чём не раз говорили как нынешние войсковые командиры, так и ветераны - военачальники.

В **Сухопутных войсках** в новом учебном году для органов управления тактического звена основной задачей будет совершенствование методов работы по руководству подчинёнными соединениями. Подготовка офицеров сосредоточится на освоении обязанностей на ступень выше занимаемой должности, изучении положений новых Боевых уставов и Наставления по организации и проведению общевойсковых тактических учений.

В боевой учёбе общевойсковых частей и подразделений внимание будет уделено повышению полевой выучки до уровня, необходимого для успешного выполнения боевых задач в соответствии с предназначением в любых условиях обстановки. Сержантам необходимо совершенствовать навыки в организации боя и управлении отделением, расчётом, экипажем и огнём в бою, повышать уровень знания штатного вооружения и военной техники, умения использовать их при ведении боя. Личному составу предстоит совершенствовать практические навыки в действиях при вооружении и на военной технике - самостоятельно и в составе подразделений, а также в любых условиях обстановки.

Одним из самых значимых мероприятий боевой учёбы в следующем году станут международные совместные манёвры с вооружёнными силами Республики Беларусь - стратегическое командно-штабное учение «Запад-2013» на территории Западного военного округа.

В 2013 году запланировано провести 11 международных совместных манёвров. Основные из них - с вооружёнными силами стран – партнёров Российской Федерации, учение с миротворческими силами ОДКБ, не считая межвидовых и специальных учений ВВС. Так, в 2013 году пройдут шесть совместных учений Военно-воздушных сил России с ВВС Франции, Монголии, Индии, США, Брунея.

В 2013 году ВВС будут участвовать в совместном стратегическом учении Вооружённых Сил Российской Федерации и Республики Беларусь «Запад-2013», совместном российско-монгольском учении «Селенга-2013», совместном российско-индийском учении «Индра-2013».

В октябре будущего года ВВС России ждёт учение НАТО «Бдительное небо - 2013», они примут участие в учении вооружённых сил стран АСЕАН в формате «СМОА-плюс» (Бруней), совместном российско-американском учении «Атлас вижн - 2013», тактическом учении с вооружёнными силами Республики Абхазия, российско-белорусско-украинском учении «Славянское содружество - 2013», совместном учении вооружённых сил государств - участников Объединённой системы противовоздушной обороны СНГ «Боевое содружество - 2013» с боевой стрельбой.

На уровне объединений в составе командования ПВО и ПРО, командований дальней и военно-транспортной авиации, а также четырёх региональных командований в военных округах на протяжении всего года запланированы командно-штабные учения и штабные тренировки по организации и применению подчинённых сил и средств по предназначению. Бригады ВКО пройдут проверку боем при выполнении практических стрельб по целому ряду новых мишеней на основных полигонах ВВС в интересах авиации, группировок ЗРВ и РТВ. В рамках оперативников, рациональное планирование лётной подготовки.

Подготовка лётчиков и экипажей будет осуществляться в соответствии с приказом министра обороны РФ о среднегодовых нормах налёта лётного состава с целью приблизить его к показателям наиболее сильных иностранных ВВС. Для обеспечения непрерывного интенсивного ритма лётной подготовки в Главном командовании ВВС выполнено детальное планирование распределения авиационного топлива по каждому аэродрому. Это также позволит более качественно продолжить переход на аутсорсинговые услуги по обеспечению ГСМ аэродромной сети ВВС. Совершенствование выучки экипажей будет осуществляться как при выполнении полётов на стратегическое сдерживание, так и в ходе учений с наземными войсками.

Кроме того, запланировано проведение совместных учений с вооружёнными силами стран – партнёров Российской Федерации, учение с миротворческими силами ОДКБ, не считая межвидовых и специальных учений ВВС. Так, в 2013 году пройдут шесть совместных учений Военно-воздушных сил России с ВВС Франции, Монголии, Индии, США, Брунея.

В 2013 году ВВС будут участвовать в совместном стратегическом учении Вооружённых Сил Российской Федерации и Республики Беларусь «Запад-2013», совместном российско-монгольском учении «Селенга-2013», совместном российско-индийском учении «Индра-2013».

В октябре будущего года ВВС России ждёт учение НАТО «Бдительное небо - 2013», они примут участие в учении вооружённых сил стран АСЕАН в формате «СМОА-плюс» (Бруней), совместном российско-американском учении «Атлас вижн - 2013», тактическом учении с вооружёнными силами Республики Абхазия, российско-белорусско-украинском учении «Славянское содружество - 2013», совместном учении вооружённых сил государств - участников Объединённой системы противовоздушной обороны СНГ «Боевое содружество - 2013» с боевой стрельбой.

На уровне объединений в составе командования ПВО и ПРО, командований дальней и военно-транспортной авиации, а также четырёх региональных командований в военных округах на протяжении всего года запланированы командно-штабные учения и штабные тренировки по организации и применению подчинённых сил и средств по предназначению. Бригады ВКО пройдут проверку боем при выполнении практических стрельб по целому ряду новых мишеней на основных полигонах ВВС в интересах авиации, группировок ЗРВ и РТВ. В рамках оперативно-стратегических учений и совместной подготовки Вооружённых Сил ни одно значимое мероприятие не пройдёт без участия военно-транспортной авиации в целях обеспечения стратегической мобильности войск.

Одной из важнейших задач, которую продолжат решать экипажи кораблей **Военно-морского флота**, останется обеспечение безопасности морского судоходства у побережья Сомали. Её военные моряки России решают в соответствии с поручением Президента РФ и резолюцией Совета Безопасности ООН. Вклад ВМФ России в коллективные усилия международного сообщества по борьбе с пиратами по достоинству оценён в мире.

На днях отряд кораблей Тихоокеанского флота под командованием контр-адмирала Владимира Вдовенко зайдёт с деловым визитом в индийский порт Мумбай. После отдыха на берегу запланировано проведение совместного с кораблями ВМС Республики Индия учения антипиратской направленности. На борту БПК «Маршал Шапошников» и судов обеспечения находятся группы морской пехоты ТОФ, прошедшие специальную подготовку с учётом международного опыта борьбы с пиратством в морской зоне Африканского Рога.

Планируется, что в первых числах декабря к решению задач по противодействию морскому пиратству в районе Африканского Рога приступит и отряд кораблей Черноморского флота, в который недавно вошли две тактические группы боевых единиц ЧФ. В составе первой тактической группы - гвардейский ракетный крейсер «Москва» и большой десантный корабль «Саратов». В назначенном районе к ним присоединилась вторая тактическая группа кораблей ЧФ в составе большого десантного корабля «Новочеркасск», сторожевого корабля «Сметливый» и судна обеспечения.

В зимнем периоде обучения нового учебного года в **Ракетных войсках стратегического назначения** спланировано более 100 мероприятий тактической подготовки, в числе которых тактические учения и занятия с ракетными полками и дивизионами, а также ряд командно-штабных учений с объединениями и соединениями под руководством командующего РВСН и командующих ракетными армиями. Будет привлечено 100 процентов основных видов техники и вооружения, что обеспечит поддержание и совершенствование практических навыков личного состава в действиях при вооружении и на военной технике в различных условиях обстановки.

В 2013 учебном году одним из основных усилий в организации боевой подготовки соединений и частей РВСН станет практическая отработка совместных задач ракетных полков, воинских частей, подразделений обеспечения и охраны при их длительном нахождении на полевых позициях. С целью оказания помощи и контроля развёртывания боевой учёбы в зимнем периоде обучения с 29 ноября по 9 декабря в Тейковском ракетном соединении (Ивановская область) и воинских частях центрального подчинения будут работать комплексные группы командования РВСН. Они проверят качество выполнения задач подготовительного периода к новому учебному году, организацию обучения личного состава в ходе занятий по боевой готовности и состояние боевого дежурства.

2013 год в РВСН должен стать годом поддержания требуемого уровня боевой готовности войск по всем её элементам. Такую задачу командующий РВСН генерал-полковник Сергей Каракаев поставил руководящему составу РВСН при определении направлений деятельности органов военного управления и войск.

Эта задача будет решаться по нескольким направлениям: совершенствование подготовки и поддержание готовности органов военного управления и войск к выполнению задач обеспечения военной безопасности государства как в мирное, так и в военное время; обеспечение требуемого уровня руководства боевым дежурством и качества его несения; повышение эффективности системы эксплуатации вооружения и военной техники, материально-технического обеспечения войск; организация повседневной деятельности войск и её обеспечение через реализацию органами управления многоуровневого и всестороннего контроля реального состояния войск, проведение постоянного анализа степени выполнения поставленных задач; целенаправленная работа по определению негативных тенденций в войсках и разрешению назревающих проблемных вопросов.

В новом учебном году **Войскам Воздушно-космической обороны** предстоит выполнять задачи по поддержанию постоянной готовности к применению средств систем предупреждения о ракетном нападении, контроля космического пространства, противовоздушной и противоракетной обороны, запуска и управления космическими аппаратами российской орбитальной группировки. В числе безусловных приоритетов также реализация графика запусков космических аппаратов военного назначения и плана пусков межконтинентальных баллистических ракет.

Войска ВКО продолжат освоение новых образцов вооружения и военной техники, поступающих в воинские части космического командования, командования ПВО и ПРО, Государственного испытательного космодрома Плесецк. На вооружение соединений противовоздушной обороны командования ПВО и ПРО в новом учебном году поступят новые зенитные ракетно-пушечные комплексы «Панцирь-С» и полковой комплект зенитных ракетных комплексов С-400 «Триумф».

В рамках выполнения мероприятий, предусмотренных Планом строительства Войск ВКО в 2013 году, на космодроме Плесецк планируется приступить к лётным испытаниям нового космического ракетного комплекса «Ангара», в рамках которых провести первый пуск ракеты-носителя «Ангара» лёгкого класса.

Продолжится развитие системы предупреждения о ракетном нападении. В первом квартале 2013 года на боевое дежурство заступит ещё одна радиолокационная станция нового поколения «Воронеж», созданная по технологии высокой заводской готовности в Краснодарском крае. В Иркутской области завершится строительство второй очереди РЛС «Воронеж-М», после чего опытно-боевое дежурство эта станция будет нести в полном составе. Продолжит несение опытно-боевого дежурства РЛС ВЗГ в Калининградской области.

Основное внимание в ходе боевой учёбы в 2013 учебном году в **Воздушно-десантных войсках** будет уделено подготовке парашютно-десантных и десантно-штурмовых (горных) батальонов. Планируется провести 10 батальонных и около 40 ротных тактических учений, 4 командно-штабных учения с парашютно-десантными (десантно-штурмовыми) и артиллерийскими полками под руководством командиров соединений, два КШУ с соединениями под руководством командующего ВДВ.

В рамках международного военного сотрудничества в 2013 году планируется участие ВДВ в совместном учении «Взаимодействие-2013» с воинскими контингентами Коллективных сил оперативного реагирования государств - участников ОДКБ, в российско-американском антитеррористическом учении подразделений ВДВ и сил специальных операций США, в российско-французском совместном учении подразделений ВДВ и парашютного полка Иностранного легиона Франции, а также в совместной штабной тренировке и оперативном сборе с командованием КСОР ОДКБ.

Александр ТИХОНОВ,
Виктор ХУДОЛЕЕВ,
Александр ПИНЧУК,
Андрей ГАВРИЛЕНКО,
Дмитрий АНДРЕЕВ,
Анна ПОТЕХИНА,
«Красная звезда».

Фото Юрия ШИПИЛОВА.

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

ГОД, ОПЕРЕДИВШИЙ ВРЕМЯ

В ходе конференции с руководящим составом Вооружённых Сил в мае в Военной академии Генерального штаба ВС РФ, например, были обсуждены состояние и основные пути развития системы противовоздушной обороны Российской Федерации с учётом возможностей интеграции систем ракетно-космической обороны и ПВО в единую систему Воздушно-космической обороны Российской Федерации. Проведены сборы с должностными лицами отвечающими за организацию боевого дежурства по ПВО в Войсках ВКО с привлечением представителей военных округов. Разработана и в течение года апробирована временная Инструкция по организации и несению боевого дежурства по противовоздушной обороне в Вооружённых Силах Российской Федерации. Налажены взаимодействие и информационный обмен с объединёнными стратегическими командованиями военных округов по вопросам организации и несения боевого дежурства по ПВО.

По словам специалистов, в интересах Войск ВКО оборонными предприятиями задания гособоронзаказа выполняются в соответствии с условиями заключённых государственных контрактов, на уровне, обеспечивающем выполнение плана строительства Войск ВКО и поддержание средств в готовности к использованию по назначению.

В соответствии с государственной программой вооружения к 2020 году в составе Войск ВКО планируется иметь только современные и перспективные зенитные ракетные системы и зенитные ракетно-пушечные комплексы (ЗРПК). В рамках комплексной целевой программы проводятся работы по созданию перспективной зенитной ракетной системы ПВО-ПРО 5-го поколения С-500.

До 2019 года планируется переоснащение главного центра предупреждения о ракетном нападении на радиолокационные станции высокой заводской готовности типа «Воронеж» взамен устаревших РЛС «Днепр», «Дарьял». Станции будут размещены на всех ракетоопасных направлениях и обеспечивать замкнутое радиолокационное поле на территории Российской Федерации.

К 2020 году планируется переоснащение существующих специализированных средств системы контроля космического пространства на современные радиолокационные, радиооптические, радиотехнические и оптико-электронные комплексы, разработка которых в настоящее время уже ведётся.

Активно прорабатываются идеи создания подвижных РЛС передового базирования на морских, автомобильных и железнодорожных платформах с учётом зарубежного опыта.

1 ДЕКАБРЯ – ГОДОВЩИНА ОБРАЗОВАНИЯ ВОЙСК ВКО

В рамках гособоронзаказа планируются разработка, изготовление и последующий запуск перспективных космических систем и комплексов с длительными сроками активного существования на орбите.

Выполнение данных мероприятий позволит к 2020 году решить задачи глобального контроля районов стартов межконтинентальных баллистических ракет и космического пространства, непрерывного ведения космической разведки, обеспечения войск (сил) спутниковой связью, навигацией, топогеодезическими и метеорологическими данными.

В перспективе основу Войск ВКО составят силы и средства разведки воздушного пространства, системы поражения и подавления сил и средств воздушно-космического нападения.

Создаваемая система разведки и предупреждения о воздушно-космическом нападении будет строиться на основе современных самостоятельных разведывательно-информационных средств и систем, обеспечивающих решение задач на земле, в космической и воздушной сферах.

Система поражения и подавления сил и средств воздушно-космического нападения иностранных государств будет представлять собой совокупность развёрнутых и объединённых функциональными связями противоракетных и противокосмических, зенитных ракетных группировок, воинских частей и подразделений радиоэлектронной борьбы для поражения (подавления) средств противника.

Наиважнейшими направлениями останутся создание ракеты космического назначения «Ангара», развёртывание орбитальных группировок перспективных космических систем и комплексов разведки, связи, навигации, картографирования, геодезического, метеорологического обеспечения.

В целом основной целью строительства Войск ВКО видится наращивание их возможностей в интересах решения задач стратегического сдерживания, обеспечения отражения совместно с другими видами и родами войск ВС РФ агрессии в воздушно-космической сфере, а также обеспечения охраны Государственной границы РФ в воздушном пространстве.

Анна ПОТЕХИНА,
«Красная звезда».
Фото автора
и Юрия ШИПИЛОВА.

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

ВСТРЕТЯТСЯ В МОСКВЕ

В Секретариате Совета министров обороны государств - участников Содружества Независимых Государств (ССМО СНГ) под председательством секретаря СМО СНГ Александра Сивайского состоялось экспертное совещание представителей вооружённых сил стран Содружества. Оно было посвящено очередному, 63-му заседанию Совета министров обороны СНГ, которое состоится 11 декабря 2012 года в Москве. В ходе совещания были согласованы пункты повестки предстоящего заседания и обсуждены вопросы организации встречи глав военных ведомств СНГ.

В работе СМО СНГ планируется участие делегаций оборонных ведомств Азербайджанской Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Молдова, Российской Федерации, Республики Таджикистан, Туркменистана, Республики Узбекистан и Украины.

В соответствии с повесткой заседания планируются к рассмотрению более двадцати пяти вопросов военного сотрудничества министерств обороны стран СНГ. В частности, участники заседания проанализируют итоги деятельности рабочих органов Совета в 2012 году и утвердят План работы СМО СНГ на 2013 год, а также обсудят вопросы о проекте концепции развития Единой системы государственного радиолокационного опознавания; взаимодействии органов военного управления (пунктов управления), осуществляющих обмен информацией о радиационной, химической и биологической обстановке; единых показателях контролируемых параметров радиационной, химической и биологической безопасности.

СОДРУЖЕСТВО

Будут также рассмотрены вопросы о совместных мероприятиях Объединённой системы противовоздушной обороны государств - участников СНГ (ОС ПВО СНГ) в 2013 году и выделении ассигнований на её создание и развитие в 2014 году; стандартизации и унификации средств топогеодезической информации, топогеодезического обеспечения и навигации вооружённых сил стран Содружества, Программе совместных работ по совершенствованию метрологического обеспечения ВС ГУ СНГ до 2020 года.

Министрам обороны стран Содружества предстоит также обсудить вопросы подготовки к празднованию 70-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов и проведения совместных поисковых работ по установлению судеб погибших на местах её сражений.

В ходе заседания будут подведены итоги II Международного конкурса военно-научных работ, посвящённого 20-летию образования Совета министров обороны стран Содружества, а также принято решение о проведении различных спортивных чемпионатов дружественных армий стран СНГ в 2013 году.

Михаил СЕВАСТЬЯНОВ,
пресс-секретарь ССМО СНГ.

ШАГ ЗА ШАГОМ – В БУДУЩЕЕ

В Минске в Доме Москвы состоялась торжественная церемония награждения победителей конкурса журналистских работ «Беларусь - Россия: шаг в будущее», проводимого Постоянным комитетом Союзного государства Беларуси и России, посольством Республики Беларусь в России и Национальным пресс-центром Республики Беларусь. Были подведены итоги конкурса за 2011 год.

В состав жюри конкурса под председательством заместителя государственного секретаря - члена Постоянного комитета Союзного государства Ивана Бамбизы вошли представители Постоянного комитета Союзного государства Беларуси и России, Парламентского собрания Союза Беларуси и России, руководители журналистских и научных объединений двух стран.

РОССИЯ – БЕЛОРУССИЯ

В конкурсе участвовали более 150 журналистов из Беларуси и России. Значительное количество работ было прислано из регионов. Были представлены СМИ из таких городов, как Гомель, Витебск, Санкт-Петербург, Тюмень, Оренбург, Северодвинск, Новосибирск, Саратов, Томск, Иваново и других. Было прислано более 200 авторских журналистских материалов. Помимо публикаций, предоставленных на конкурс непосредственно авторами присланных материалов, в результате мониторинга белорусских, российских и союзных СМИ было отобрано около 700 оригинальных материалов, так или иначе связанных с деятельностью Союзного государства.

В итоге экспертная группа отобрала 88 журналистских работ и предоставила их на рассмотрение конкурсной комиссии. Жюри конкурса определило 17 победителей, а 14 номинантам были вручены благодарности Постоянного комитета Союзного государства. Среди получивших благодарность и корреспондент «Красной звезды» Олег Горупай.

Олег ПОЖАРСКИЙ.

Минск.

ТАМОЖНЯ НЕ ДАЁТ ДОБРО

Черноморский флот России может остаться без топлива на зимний период. На границе с Украиной оказалась заблокирована крупная партия дизельного топлива, предназначенного для нужд дислоцированных в Севастополе частей ВМФ России. Украинская таможня удерживает составы с топливом, требуя уплаты налогов и сборов в соответствии с украинским законодательством.

Севастопольская таможня на протяжении нескольких дней продолжает удерживать под своим контролем более 14 тысяч тонн дизельного топлива, необходимого для выполнения Черноморским флотом поставленных перед ним задач. Государственная таможенная служба Украины требует уплаты налогов на ввоз топлива в соответствии с национальным законодательством. Представитель российского МИДа Мария Захарова уже заявила, что украинские таможенные органы незаконно препятствуют поставкам топлива для Черноморского флота России (ЧФ РФ).

Как пояснила Захарова, украинские таможенные органы интересует уплата налога на добавленную стоимость и акцизного налога, которыми традиционно облагаются грузы, поступающие на внутренний рынок Украины и имеющие отношение к торговой сфере. В то время как грузы, вывозимые для нужд Черноморского флота, используются исключительно в целях жизнеобеспечения российской базы ВМФ. «Это явно противоречит как законодательству Украины, так и положениям базовых соглашений по флоту о невмешательстве органов государственной власти Украины во внутреннюю жизнь российских воинских формирований», - подчеркнул российский представитель внешнеполитического ведомства.

РОССИЯ – УКРАИНА

В свою очередь руководство украинской таможни продолжает настаивать на уплате всех необходимых платежей и пошлин согласно общим таможенным правилам. «Государственная таможенная служба считает, что эта операция должна облагаться налогом согласно действующему на территории Украины законодательству, то есть с уплатой всех надлежащих платежей», - заявил первый заместитель главы таможенной службы Александр Дороховский, добавив при этом, что в настоящее время продолжаются переговоры по условиям ввоза на украинскую территорию грузов, предназначенных для ЧФ РФ.

О том, что переговоры между Россией и Украиной по вопросам обеспечения российского Черноморского флота пока не принесли существенных результатов, заявила и представитель российского МИДа. «Что касается таможенных вопросов, то следует сказать, что переговоры по ним были прекращены украинской стороной в одностороннем порядке в конце ноября 2011 года, - напомнила Захарова. - Обещание украинских партнёров провести соответствующую встречу в октябре текущего года не было выполнено». При этом она отметила, что соответствующие договорённости должны быть закреплены в рамках дополнительных соглашений, заключённых на уровне подкомиссии по вопросам функционирования Черноморского флота РФ и его пребывания на территории Украины Российско-украинской межгосударственной комиссии.

Следует отметить, что конфликт развивается на фоне неблагоприятной экономической ситуации, которая сложилась в самой республике. По данным местных СМИ, на Украине опустела государственная казна, работникам бюджетной сферы не выплачивают зарплату. Из разных регионов страны поступают сообщения о задержках с выплатой зарплаты бюджетникам. Госкомстат Украины накануне сообщил, что, по данным на 1 ноября, задолженность по выплате заработной платы в стране составила свыше 896 млн. гривен (более 100 млн. долларов).

«Валютный голод» испытывает не только население страны, но и бизнес. Многие коммерческие банки переживают дефицит национальной валюты - гривны, у некоторых финучреждений её нет вообще. Нацбанк Украины принимает срочные меры по поддержке гривны, вводя временные ограничения на валютные операции в стране. Правительство Украины, в свою очередь, обещает изыскать дополнительные средства для выполнения всех социальных обязательств. В сложившейся кризисной ситуации любые дополнительные источники пополнения опустевшей госказны - на вес золота, особенно когда они соответствуют букве закона.

Александр АЛЕКСАНДРОВ,
«Красная звезда».

ПАЛЕСТИНА ПОЛУЧИЛА СТАТУС

Генеральная Ассамблея ООН большинством голосов приняла в четверг резолюцию, наделяющую Палестину статусом государства-наблюдателя в Объединённых Нациях. За документ проголосовали 138 стран – членов ГА, в том числе Россия, Бразилия, Китай, Ливан, Турция, ЮАР и Южная Корея. Против признания Палестины в качестве государства выступили 19 государств, в частности Израиль, Канада, США, Панама и Чехия.

Резолюция постановляет предоставить Палестине статус государства-наблюдателя при ООН, не являющегося её членом. Признание в качестве государства позволит Палестине обращаться в Международный уголовный суд в Гааге с исками против действий Израиля, в том числе потребовав освобождения оккупированных им территорий. В принятом документе Генассамблея подтверждает право палестинского народа на самоопределение и независимость в Государстве Палестина на палестинской территории, оккупированной с 1967 года. Члены ГА также указали на необходимость безотлагательного возобновления ближневосточного мирного процесса, который должен привести к справедливому, прочному и всеобъемлющему мирному соглашению между палестинской и израильской сторонами, предусматривающему урегулирование всех ключевых двусторонних вопросов.

Напомним, что заявку на признание в качестве полноправного члена ООН Палестина подала в 2011 году. Её поддержало большинство из 193 стран – членов ООН в ГА, но заявка не была одобрена Советом Безопасности. Голосование в СБ, который принимает окончательное решение по таким вопросам, было заблокировано США. В принятой в четверг резолюции выражается надежда, что Совет Безопасности положительно рассмотрит заявку.

Россия считает предоставление Палестине статуса государства - наблюдателя в ООН важной вехой на пути восстановления исторической справедливости. Об этом заявил в четверг постоянный представитель РФ при ООН Виталий Чуркин, выступая на заседании Генеральной Ассамблеи. По его словам, Палестинская национальная администрация (ПНА) смогла достичь заметных успехов в становлении государственности, заложив необходимые для этого основы. «Главной проблемой, препятствующей исполнению законных чаяний палестинского народа, является иностранная оккупация», - указал Виталий Чуркин.

По его словам, руководство ПНА пообещало России, что после повышения статуса Палестины в ООН будет как можно скорее возобновлён прекращённый в 2010 году субстантивный переговорный процесс с Израилем. «Со своей стороны Россия, как активный участник международного сообщества и деятельный член ближневосточного «квартета» международных посредников, будет продолжать весомо способствовать, в том числе в формате «четвёрки», перезапуску палестино-израильского диалога», - заверил дипломат.

В то же время он предупредил о недопустимости действий в отмеску за политический демарш палестинцев в ООН, которыми им угрожают в первую очередь США и Израиль. Власти еврейского государства уже заявили, что разорвут соглашения, которые подписаны в Осло в 1993 году и касаются палестинского самоуправления и принципов последующего окончательного урегулирования конфликта. «Обратившись в ООН, палестинцы нарушили соглашение с Израилем, и Израиль будет действовать соответственно», - отмечается в заявлении канцелярии главы правительства.

БЛИЖНИЙ ВОСТОК

«Изменение статуса - бессмысленное решение, и оно ничего не поменяет, - указывается в документе. - Премьер-министр Нетаньяху ясно дал понять, что палестинское государство не будет создано без соглашения, обеспечивающего безопасность граждан Израиля». В качестве первого, надо полагать, ответного шага Израиль аннулировал тысячи разрешений палестинцам на работу.

Со своей стороны Вашингтон намерен приостановить выделение палестинцам финансовой помощи. По словам постоянного представителя США при ООН Сюзан Райс, принятие резолюции не образует государства там, где на самом деле его не существует, и не изменит реального положения дел, а содержащееся в резолюции «громкие объявления» скоро стихнут. И тогда палестинский народ обнаружит, что в его жизни мало что изменилось, в то время как перспектива прочного мира с Израилем только отдалилась. США, подчеркнула Райс, исходят из того, что принятый ГА документ не должен и не может рассматриваться в качестве руководства к действию, так как лишь серьёзно затруднит урегулирование многих двусторонних споров между Израилем и палестинцами, которые призывает решить через переговоры.

Тем временем стало известно, что США планируют выделить дополнительные средства на совершенствование системы противоракетной обороны Израиля «Железный купол», позволяющей перехватывать баллистические ракеты. Об этом заявил в четверг министр обороны США Леон Панетта, выступая на пресс-конференции в Пентагоне после переговоров с израильским коллегой Эхудом Бараком, прибывшим с визитом в Вашингтон. Панетта напомнил, что в 2012 финансовом году США ассигновали на программу «Железный купол» 275 млн. долларов. «Мы продолжим совместную работу, чтобы добиться выделения дополнительных средств, которые позволят Израилю расширить возможности «Железного купола», - сказал он, отметив, что во время недавнего вооружённого конфликта между Израилем и движением ХАМАС эта система «показала себя просто великолепно».

Сергей МЕДВЕДЕВ.

ПУГАЮЩАЯ ПЕРСПЕКТИВА

Размещение систем НАТО «Пэтриот» на сирийско-турецкой границе - это шаг в сторону вовлечения альянса в сирийские события. Такое мнение высказал, как сообщает ИТАР-ТАСС, на встрече с российскими журналистами постоянный представитель РФ при НАТО Александр Грушко. По его словам, на состоявшихся в Брюсселе встрече с генсеком НАТО и заседании Совета Россия – НАТО на уровне послов он дал ответы на их озабоченности Москвы в связи с запросом Турции о размещении комплексов «Пэтриот» на границе с Сирией.

«Ранее руководство альянса неоднократно заявляло, что Сирия - это не Ливия и что НАТО не видит для себя роли в сирийской ситуации, но размещение зенитных ракетных систем - это очевидный шаг в сторону вовлечения НАТО в сирийские события, и эта вовлечённость может стать нарастающей и необратимой в случае инцидента или провокации на границе», - подчеркнул Александр Грушко. И добавил, что Москва внимательно следит за высказываниями официальных лиц НАТО по этой проблеме. В частности, принято к сведению, что решение, которое НАТО планирует принять, носит исключительно оборонительный характер, направлено на деэскалацию в районе сирийско-турецкой границы и у НАТО нет никаких планов введения бесполётной зоны.

В то же время Россия, отметил Александр Грушко, исходит из того, что для достижения надёжного и прочного урегулирования в Сирии востребованы не демонстрация военной силы, а адресная и энергичная работа со всеми сторонами с целью запуска политического процесса, как это предусмотрено женевским документом. «Считаем, что у сирийского конфликта нет военного решения, оно может быть только политическим», - заключил постоянный представитель РФ при НАТО.

Это же подтвердил и постоянный представитель РФ при ООН Виталий Чуркин, который заявил, что любая военная помощь сирийской оппозиции приведёт лишь к разрастанию конфликта. «Поставки оружия в зону конфликта, безусловно, приведут к усилению напряжённости. Мы обеспокоены таким развитием», - сказал он. По его словам, международное сообщество должно понять, что военное решение не работает, что конфликт дошёл до этапа, на котором совместный спецпредставитель ООН и Лиги арабских государств заговорил о «сомализации» Сирии, то есть о полной дестабилизации обстановки. «Это реалистичная и действительно пугающая перспектива», - констатировал Виталий Чуркин.

СИРИЯ

Тем не менее Запад продолжает оснащать боевиков оружием и различными системами обеспечения ведения боевых действий. Так, представитель государственного департамента США Виктория Нуланд сообщила на брифинге, что власти страны направили сирийским боевикам около 2 тысяч мультимедийных комплектов оборудования для связи и передачи информации по защищённым от сирийских военных каналам. «Мы знаем... что режим в Сирии ограничил работу или отключил некоторые каналы связи - Интернет, сотовые сети, проводную телефонную связь, в частности в Дамаске, Хаме, Хомсе и Тартусе. Мы осуждаем такие действия», - цитирует представителя госдепартамента агентство РИА Новости.

В свою очередь министр информации Сирии Омран аз-Зуби, комментируя отсутствие доступа к Интернету и мобильной связи на большей части территории страны, заявил, что к тому причастны террористические группы. «Террористы перебили интернет-кабель, что стало причиной отключений в ряде районов, а не по всей стране», - сказал он.

Тем временем военные эксперты отмечают, что в последние три месяца координация действий разрозненных бандформирований значительно повысилась. Несмотря на проблемы в отношениях между различными вооружёнными группировками, противникам Башара Асада удаётся согласовать свои действия, в том числе в районе Алеппо и Дамаска. Большую роль в этом играют полученные из стран НАТО современные средства связи и передачи информации.

В четверг, 29 ноября, исламистские группировки атаковали аэропорт Дамаска и временно перекрыли ведущую в него дорогу из центра сирийской столицы. В нападении участвовали боевики «бригады Джунд Аллах» и группировки «Джебхат-ан-Нусра». По утверждениям их главарей, в Дамаск из провинции Идлиб прибыло значительное подкрепление формирований «Сирийской свободной армии» и «бригад» исламистов, что позволило им учинить натиск на сирийскую столицу.

По сообщениям западных СМИ, миномётно-артиллерийскому обстрелу подверглась взлётно-посадочная полоса и «военный объект на территории аэропорта». После этого были атакованы правительственные подразделения, охраняющие аэропорт. Бои шли по всему периметру обороны, но наиболее интенсивные всего в километре к юго-востоку от ВПП и к западу - на дороге, прилегающей к аэропорту.

Бандформирования так и не смогли «освободить» аэропорт Дамаска, но на несколько часов полностью перекрыли доступ к нему с юга и северо-востока. Под обстрел попали проезжавшие мимо военнослужащие миротворческого контингента ООН, развёрнутого на израильско-сирийской границе в районе Голландских высот. Двое австрийских миротворцев получили ранения.

Сирийская авиация и артиллерия нанесли ответные удары, которые, по свидетельствам очевидцев, стали одними из самых мощных за последнее время. Но использование авиации становится для правительственных сил более затруднительным из-за поступления к мятежникам переносных зенитно-ракетных комплексов. В настоящее время около 40 ПЗРК в настоящее время находится в распоряжении боевиков сирийской оппозиции, большая часть из них получена в последние недели, сообщила в четверг газета «Вашингтон пост» со ссылкой на источник в разведслужбах США. Предположительно, ПЗРК поставляют сирийским повстанцам Катар и Саудовская Аравия через территорию Турции. Кроме этого, представителям оппозиции, возможно, удалось захватить какое-то число ПЗРК со складов армии Сирии.

Виктор РУЧКИН.

ПЁСТРАЯ ЛЕНТА

Нагрянет всемирный потоп

Немецкие специалисты считают, что слухи о конце света могут быть и не так уж преувеличены: по их мнению, Земле грозит всемирный потоп, который возникнет из-за ускоряющегося глобального потепления. Сотрудники Потсдамского института климатических изменений сделали такой пугающий вывод на основе новейших спутниковых данных, согласно которым уровень Мирового океана поднимается гораздо быстрее, чем было рассчитано на основе более ранних прогнозов. За прошедшие двадцать лет он увеличивался в среднем на 3,2 мм ежегодно, а это на 60 процентов быстрее, чем предсказывали представители ООН. По данным немецких учёных, уже в самое ближайшее время жители расположенных невысоко над уровнем моря прибрежных районов испытают на себе последствия глобального потепления: их начнёт подтапливать.

Раскрыта тайна йети

Американские учёные заявили, что раскрыли тайну происхождения йети. В течение пяти лет специалистами были изучены 109 биологических образцов, собранных в Канаде и США. Среди них - отпечатки пальцев, следы крови снежных людей, слюна, волосы, также был исследован кусочек плоти с волосами и кожей. В итоге учёным удалось секвенировать (определить последовательность) 20 митохондриальных геномов и получить три полных генома йети. Исследователи считают, что гибридизация, в результате которой появилось загадочное существо, произошла примерно 15 тысяч лет назад. Этот гибрид, по мнению учёных, мог получиться в результате скрещивания уже современного человека и неизвестного пока науке существа, наиболее примата. Не исключается, что этим существом мог стать и космический пришелец. Место появления первых снежных людей - Европа, конкретно - Центрально-Восточная или Восточная. Абсолютно точно установлено, что существо не было роднёй неандертальцу или денисовскому человеку. К тому же 15 тысяч лет назад представители этих видов людей с лица Земли исчезли.

Бесшумные патроны для спецназа

Американский спецназ хочет получить бесшумные пластиковые боеприпасы. Большинство пуль в полёте создаёт звуковую волну. Когда снайпер промахивается, цель отчётливо слышит очень специфичный звук, похожий на пролёт «шмеля-супермена». Благодаря этому звуку цель имеет возможность спрятаться до того, как снайпер повторит попытку. Командование сил специальных операций армии США (SOCOM) задумало решить эту проблему и опубликовало запрос на создание высокотехнологичного дозвукового патрона. Добиться этого непросто, так как все современные дозвуковые патроны имеют большой разброс скоростей, что приводит к промахам. В результате множества компромиссов дозвуковой патрон менее точен, не позволяет стрелять на большие расстояния. Кроме того, из-за низкой энергии выстрела в определённых условиях (например, при очень низких температурах) существует вероятность застревания пули в стволе. Распутать этот клубок проблем SOCOM планирует с помощью полимерных боеприпасов.

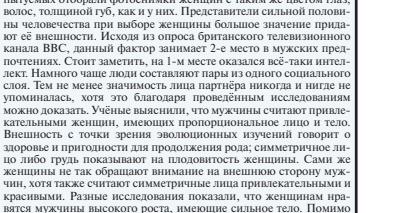
Известно время смерти

Одна из главных тайн - время, когда человеку суждено отправиться в мир иной, судя по всему, разгадана. О возможности предсказать время суток, в которое человек может умереть, в частности, сообщили американские учёные. Основанием для таких заявлений послужило открытие особой комбинации в человеческом генотипе. Команда исследователей из отделения неврологии медицинского центра BIDMC в Бостоне (штат Массачусетс) обыграла эту комбинацию случайно, в ходе изучения болезней Паркинсона и Альцгеймера. Речь идёт о двух органических соединениях, входящих в ДНК, - аденин (A) и гуанин (G). По оценкам учёных, существует 36 процентов вероятности того, что в геноме конкретного человека окажется генетическая комбинация AA, 16 процентов вероятности для комбинации GG и 48 процентов вероятности того, что в генах будет присутствовать пара AG. Так, по мнению исследователей, люди с генотипами AA или AG имеют высокую вероятность умереть от инсульта или сердечного приступа утром, до 11 часов. А люди с генотипом GG с наибольшей вероятностью могут скончаться по этой же причине днём, в период до 6 часов вечера. Кроме того, люди с генетической комбинацией AA просыпаются, как правило, на час раньше обладателей комбинации GG. По словам главы отделения неврологии медицинского центра BIDMC Клиффорда Сэпера, в самом деле существует ген, который предсказывает время дня, когда человек умрёт. «Не дату смерти, к счастью, но время дня», - пошутил он.

Пылесос ищет взрывчатку

В Японии разработан детектор, который при обработке посадочного талона на самолёт мгновенно и с большой точностью выявляет на руках пассажиров наличие микроскопических следов взрывчатки. Когда талон помещается в проверочный турникет, устройство обдувает руку пассажира струёй воздуха со скоростью 10–20 метров в секунду. После этого поток воздуха всасывается обратно и раскручивается наподобие маленького торнадо, по аналогии с пылесосом, и попавшие в прибор частицы проходят мгновенный химический анализ - его точность составляет 99 процентов. Аппарат создан специалистами корпорации Hitachi, Университета Ямагаси и ряда других научных центров. Процесс занимает всего несколько секунд. По словам экспертов, аппарат позволяет проверить за час около 1.200 человек. Действие детектора основано на том, что частицы современных видов взрывчатки, как правило, очень трудно до конца смыть с рук, поскольку они скапливаются в микроскопических складках кожи.

Кого мы выбираем



Долгие годы множество исследователей не могло уверенно заявить, что во внешнем облике дамы для её потенциального партнёра играет приоритетную роль: грудь, ноги, комплекция или цвет волос. Очевидно то, что у каждого мужчины имеется собственная точка зрения на этот счёт. Исследователи Института наук об эволюции в Монпелье провели эксперимент. Сотня добровольцев должна была отобрать фотографии с изображениями женских лиц, которые казались им привлекательными. Конечно, результаты были неоднородными, однако при всём этом можно говорить о наличии определённой закономерности: почти 40 процентов испытуемых отобрали фотоснимки женщин с таким же цветом глаз, волос, толщиной губ, как и у них. Представители сильной половины человечества при выборе женщины большое значение придают её внешности. Исходя из опроса британского телевизионного канала BBC, данный фактор занимает 2-е место в мужских предпочтениях. Стоит заметить, на 1-м месте оказался всё-таки интеллект. Намного чаще люди составляют пары из одного социального слоя. Тем не менее значимость лица партнёра никогда и нигде не упоминалась, хотя это благодаря проведённым исследованиям можно доказать. Учёные выяснили, что мужчины считают привлекательными женщин, имеющих пропорциональное лицо и тело. Внешность с точки зрения эволюционных изучений говорит о здоровье и пригодности для продолжения рода; симметричное лицо либо грудь показывают на плодовитость женщины. Сами же женщины не так обращают внимание на внешнюю сторону мужчин, хотя также считают симметричные лица привлекательными и красивыми. Разные исследования показали, что женщинам нравятся мужчины высокого роста, имеющие сильное тело. Помимо этого, женщины отдают предпочтение мужчинам без видимой талии, но наибольшим спросом пользуется у них треугольный тип мужской фигуры. Надо отметить, что при выборе партнёра девушки неосознанно могут ориентироваться на его запах. Выяснилось, что женщины отдают предпочтение запахам тех мужчин, которые от них генетически более отличаются.

Подготовлено отделом международной жизни.

СПОРТ НОН-СТОП

● Помним

«ШАЛЯПИН РУССКОГО ФУТБОЛА, ГАГАРИН ШАЙБЫ НА РУСИ»

Сегодня исполняется 90 лет со дня рождения легендарного спортсмена Всеволода Боброва. Человека, ставшего ещё при жизни легендой среди поклонников сразу двух популярнейших в народе видов спорта. Капитан олимпийских сборных СССР по футболу (1952) и по хоккею (1956), с лёгкой руки поэта Евгения Евтушенко именуемый «Шаляпиным русского футбола».

Легендарный бомбардир на полях крупнейших состязаний забил больше сотни мячей и забросил 332 шайбы. Побывал чемпионом и призёром СССР, мира, Европы и Олимпийских игр, причём некоторые титулы завоёвывал неоднократно. Его облик запечатлён в бронзе в городе Моршанске Тамбовской области, где Бобров появился на свет, в пригороде Санкт-Петербурга Сестрорецке, где он впервые ударил по мячу, а также на реверсе памятной серебряной монеты достоинством 2 рубля, выпущенной в 2009 году. Его имя носит почётный символический клуб бомбардиров и приз для самой результативной хоккейной команды чемпионата России. Каким был жизненный путь знаменитого футболиста и хоккеиста?

Родился Всеволод Михайлович Бобров 1 декабря 1922 года. Его детство и юность прошли в Сестрорецке. Вдвоём со старшим братом Владимиром занимался футболом и хоккеем. В 16 лет начал играть за ленинградское «Динамо». Вскоре после начала войны с Германией в числе других рабочих завода «Прогресс» был эвакуирован в Омск. С сорок второго года Сева Бобров играл в сборной города по футболу.

Будучи курсантом военного училища (впоследствии Академии имени Жуковского), зимой 1944-го Бобров становится членом хоккейной команды ЦДКА (Центральный Дом Красной Армии). Весной 1945-го его по воле случая переводят из хоккейной команды в футбольную. Новичок быстро занимает достойное место среди увенчанных лаврами чемпионов. В первом же своём матче, заменив заболевшего нападающего, Бобров забил два гола и обеспечил себе место в основном составе. За первый футбольный сезон Всеволод забил 24 мяча и прославился как мастер неудержимых прорывов.

Осенью 1945-го Всеволод в составе уже московского «Динамо» отправляется в футбольное турне по Великобритании. В последующем до 1957 года продолжал играть за команду ЦДКА – ЦСК МО, с перерывом на три года (1951–1953) на время своего пребывания в сборной Военно-воздушных сил, которую курировал Василий Сталин. С 1954 года из-за многочисленных травм вынужден был отказаться от футбола в пользу хоккея. В составе сборной СССР не раз покорял первые и вторые ступени пьедесталов Олимпиад и чемпионатов мира и Европы. С 1964 года тренировал московский «Спартак», с 1972 по 1974 год - сборную Советского Союза. В последние годы своей жизни - футбольную команду ЦСКА.

Путь Всеволода Боброва в большом спорте отмечен многими яркими эпизодами. Очень часто именно он закатывал в ворота соперников решающий мяч. Так, на Олимпиаде 1952 года в Хельсинки в игре с югославской сборной при разгромном счёте 1:5 именно Бобров забил три подряд мяча из четырёх. Игра закончилась с ничейным счётом. За всю историю мирового футбола ни одной команде не удавалось совершить подобное.

Судьба дважды уберегла Всеволода Михайловича от безвременной гибели. В первый раз - ещё в юности, в далёком 1942 году. После призыва в армию Бобров должен был попасть на фронт в район боевых действий под Сталинградом. Однако список военнослужащих случайно увидел офицер, знавший Всеволода как талантливого футболиста. В результате вместо передовой парень оказался в армейской футбольной команде.

Второй раз в роли ангела-хранителя выступил непризванный будильник, из-за которого Бобров впервые в жизни опоздал на самолёт, которым его хоккейная команда летела на матч в Свердловск в январе 1950 года. Вылет был задержан, но Всеволода так и не дождались. При посадке самолёт врезался в землю, вся команда погибла.

В третий раз судьба уберегла. За год до смерти Всеволода Михайловича безосновательно сняли с должности тренера ЦСКА и отправили на работу в детскую спортивную школу, что казалось просто издевательством. Тяжело переживая случившееся, Бобров в 1979 году перенёс два сердечных приступа. 28 июня во время тренировки у Всеволода Михайловича оторвался тромб, его без сознания увезли в больницу, и 1 июля знаменитого спортсмена не стало. Попрощаться с человеком-легендой пришли десятки тысяч безутешных поклонников его таланта. Один из болельщиков умер от инфаркта прямо возле гроба. Такова была сила народной любви к этому выдающемуся человеку.

Роман БИРЮЛИН,
«Красная звезда».

● Лёгкая атлетика

ЭХ, ДАША, МЕДАЛЬ – НЕ НАША...

Преприятное известие пришло из антидопинговой лаборатории в швейцарской Лозанне. Уже несколько недель в Интернете муссировали слухи о грядущих проблемах, с которыми столкнётся наша метательница диска Дарья Пищальникова, завоевавшая в олимпийском Лондоне серебряную медаль. К сожалению, наши опасения подтвердились: контрольная проба В подтвердила наличие в организме россиянки запрещённого препарата оксандролон, относящегося к классу анаболических стероидов.

Напомним, что допинг-проба, показавшая наличие оксандролона, была взята у Дарьи Пищальниковой ещё до Олимпийских игр в Лондоне 20 мая во внесоревновательном режиме. И поначалу дала отрицательную реакцию. Однако затем Всемирное антидопинговое агентство (WADA) утвердило более точную методику определения оксандролона и запросило на перепроверку сотни допинг-проб со всего мира, в том числе порядка 60 - наших спортсменов.

Очевидно, что результат, показанный российской дискоболкой в Лондоне, теперь наверняка будет аннулирован. Ещё страшнее, что самой 27-летней Пищальниковой грозит пожизненная дисквалификация за повторное нарушение антидопинговых правил, так как в 2008–2011 годах она уже отбывала дисквалификацию продолжительностью 2 года и 9 месяцев за подмену допинг-проб.

Отметим, что после недавней перепроверки допинг-проб именно на оксандролоне были пойманы пять призёров Олимпийских игр 2004 года - россияне Светлана Кривелева (толкание ядра) и Олег Перепечёнов (тяжёлая атлетика), белорусы Иван Тихон (метание молота) и Ирина Ятченко (метание диска), украинец Юрий Беленог (толкание ядра). Таким образом, подтверждается версия, что WADA отыскало новый, более акцентированный и точный, метод определения оксандролона, и теперь с его помощью заново исследует пробы, которые ещё можно перепроверить (в первую очередь в силовых видах спорта). Из этого напрашивается неутешительный прогноз: «дело Пищальниковой» и «дело пяти» - далеко не последние «ретроспективные» допинг-скандалы.

Пищальникова стала второй призёром Игр-2012, попавшимся на допинге уже после окончания Олимпиады. Первой была белорусская толкательница ядра Надежда Остапчук. Её аннулированное «золото» перешло к новозеландке Валерии Адамс.

В случае утверждения дисквалификации Пищальниковой её «серебро» достанется китаянке Ли Яньфэнь, а «бронза» - кубинке Ярелис Барриос.

Леонид ХАЙРЕМДИНОВ,
«Красная звезда».

«АРСЕНАЛ-КОЛЛЕКЦИЯ» № 5

Статья «Африканские качели» С. Патянина посвящена противостоянию итальянских и английских войск на начальном этапе войны в Северной Африке в 1940–1941 гг. - вплоть до появления на театре военных действий африканского корпуса Роммеля.

«Сухопутную» тематику продолжает материал Р. Пономаренко «Бои за Харьков в августе 1943 года», направленный на развенчание мифа о «танковом погроме», якобы учинённом дивизией СС «Дас Райх» советской 5-й гвардейской танковой армии под Харьковом 19–21 августа 1943 года.

«Авиационная» тема представлена двумя материалами. Первый - работа А. Заблотского и Р. Ларинцева «Действиями флота и авиацией прервать коммуникацию противника между Таманским полуостровом и Крымом...», посвящённый участию советской авиации в блокаде частей вермахта на Таманском полуострове в феврале-марте 1943 года. Второй - «Крылья викингов» Р. Есикова - о малоизвестном у нас шведском истребителе J22 времён Второй мировой.

В «морском» разделе - миниминография об аргентинских тяжёлых крейсерах итальянской постройки «Альмиранте Браун» и «25 де Майо» Е. Селикова.

ИЗМЕРИТЕЛЬ КОСМОДРОМА

- Когда-то я ракету даже нарисовать не смог. По заданию детского сада её изобразила моя тётя. Я только раскрасил, - признался «Красной звезде» полковник Волохов - начальник Центра испытаний и применения космических средств космодрома Плесецк.

Наша беседа состоялась через четыре часа после удачного пуска ракеты-носителя «Союз-2», за выведением которой наблюдал министр обороны Сергей Шойгу. К тому времени уже было известно, что космический аппарат на околоземной орбите, поэтому боевому расчёту космодрома можно и расслабиться. Самое время для спокойной и неторопливой беседы.

- Юрий Геннадиевич, рабочая поездка министра обороны наложила сегодня особый отпечаток на работу космодрома?

- О прибытии генерала армии Сергея Шойгу мы узнали накануне. А к пуску готовились почти три месяца. Нам очень хотелось выглядеть достойно, хотя к визиту министра обороны специально и не готовились, - ответил полковник Волохов. - Наша визитная карточка - это выведение космического аппарата на расчётную орбиту.

В его словах - вся служба на космодроме. Это сегодня он работает в кабинете рядом со штабом. Было время, когда он ездил по два с половиной часа на мотовозе на дальние площадки космодрома. Постепенно путь от дома на службу становился короче, а ответственность за подготовку вооружения и личного состава возрастала.

Сегодня он руководит самым обширным с точки зрения географии центром космодрома. Два его подразделения (измерительных пункта) находятся в Норильске и Нарьян-Маре. Не случайно Волохова называют самым летающим начальником центра: за два года он семь раз слетал в Нарьян-Мар и два раза - в Норильск.

Если боевые расчёты космодрома принимают участие в 5–6 боевых работах в год, то измерительный центр под руководством полковника Волохова участвует в проведении измерений, сбора, обработки и анализа измерительной информации по всем существующим отечественным ракетно-космическим и ракетным комплексам в интересах РВСН и ВМФ при пусках с космодрома Байконур, объекта «Ясный» и морского полигона ВМФ в акватории Баренцева моря. Только в 2012 году его центр отработал по пускам 13 ракет, тогда как космодром - только по пяти.

- Перспективные и существующие ракетно-космические комплексы («Союз-2», «Ангара») требуют увеличения телеметрируемых параметров, развития системы видеоинформационного обеспечения, значительного увеличения объёма передаваемой информации. Поэтому постоянно приходится вести переговоры с разработчиками новых измерительных средств. Так сегодня разработана система траекторных измерений на базе системы ГЛОНАСС, - пояснил Юрий Геннадиевич. - Произошло обновление парка систем единого времени. Применяем средства космической связи, что позволяет получать измерительную информацию о ракете и космическом аппарате в реальном масштабе времени независимо от удалённости объектов.

- Полтора года назад космодром возглавил генерал-майор Александр Головко, до этого руководивший всем наземным командно-измерительным комплексом рода войск. Наверное, вам стало сложнее работать, когда вами руководит измеритель высшей категории? - интересуюсь у Юрия Геннадиевича.

- Да уж. С таким специалистом, с одной стороны, работать легче - он понимает в чём причина тех или иных неудач. А с другой - сложнее, потому что он знает нашу работу досконально, - отвечает Волохов.

- Юрий Геннадиевич, вы прослужили на космодроме 26 лет. Пережили и реформы, и безденежье, и безнадёгу. Как вам нынешнее поколение офицеров? Не испортили их большие оклады, премии, надбавки?..

- Моё поколение знает периоды застоя, когда техника не эксплуатировалась, когда денежное довольствие не выдавалось... Но моё поколение получило советскую моральную, нравственную закалку, поэтому мы не бежали из армии, а честно делали своё дело. Нынешняя молодёжь воспитывалась, когда в стране стремительно менялась система ценностей. Сегодня молодые офицеры могут себе позволить предметы роскоши, которые мы приобретали уже майорами и подполковниками. Тем не менее молодёжь прекрасно осознаёт свой долг, готова расти профессионально, хочет защищать Родину. К тому же офицеры прекрасно понимают, что сегодняшний опыт эксплуатации техники и опыт руководства людьми им обязательно пригодится на «гражданке», поэтому они дорожат своей службой не только потому, что им прибавили денежное содержание. Не забывайте, что при таких надбавках выросли и требования к офицерам. На космодроме принцип профессионализма поставлен во главу угла. Особенно это важно, когда после оргштатных мероприятий каждому офицеру приходится выполнять достаточно много задач. А вы говорите - высокое денежное довольствие...

- А что ещё сегодня тревожит командира испытательного центра?

- Например, неудовлетворительная работа со сторонними организациями. Или качество проведения боевой подготовки молодых офицеров: посмотрите, сегодня в боевых расчётах только молодёжь. Или ещё. Сегодня много внимания уделяется физической подготовке офицеров, а вот их интеллектуальному развитию меньше. Офицер кандидат наук получает меньшую надбавку, чем офицер, выполнивший нормативы по физо. За мозги, за рацпредложения, за вклад в науку нужно платить достойно, чтобы это было профессиональным стимулом.

1 ДЕКАБРЯ – ГОДОВЩИНА ОБРАЗОВАНИЯ ВОЙСК ВКО

«ЖЕЛЕЗНЫЙ ЛОБ» РОССИИ

Грушевский Илья Елизарович. Каждое слово звучит красиво, полновесно, по-русски. А должность - ещё красивее: начальник отдела боевых алгоритмов и программ многофункциональной радиолокационной станции «Дон-2Н» системы противоракетной обороны.

Первую зарплату Илья заработал в 8-м классе, собирая на заводе «Оргтехника» светокопировальные стационары. На неё он купил программируемый калькулятор Б3-34. Тогда об уникальной для того времени станции, да и о противоракетной обороне в целом, Илья не слышал. Просто увлекался физикой и математикой. После школы учиться он хотел там, где есть серьёзные вычислительные машины. В военкомате подсказали: поступать надо в военный вуз. Выбор пал на Пушкинское военное училище радиоэлектроники. После окончания «Пушки» с красным дипломом он попал на «Дон», изъявив желание служить в отделе боевых алгоритмов и программ, вызвав тем самым удивление у сослуживцев: чтобы оказаться в нём, лейтенанту нужно было пройти серьёзный профотбор. Он до сих пор убеждён, что сложнее оборудования, чем на этой станции, которая работает в интересах системы контроля космического пространства главного испытательного космического центра и в интересах системы предупреждения о ракетном нападении, сегодня в Вооружённых Силах нет.

- Что вызывает у вас лично уважение к этой станции? - интересуюсь у подполковника Грушевского.

- Её точность, мощность, надёжность, что позволяет нам обнаружить даже малоразмерные космические аппараты, - ответил он. - Такой системы ПРО, как в России, не создано в мире больше нигде. Этим и горжусь.

Космическая обстановка постоянно меняется, меняются трассы полёта космических аппаратов, районы запуска ракет-носителей и МБР. Поэтому алгоритмы, заложенные в концепцию станции, тоже должны трансформироваться. Кроме того, с помощью современных технологий боевые возможности станции должны ещё и наращиваться, увеличивая её эффективность. Сегодня российская РЛС «Дон-2Н» должна повышать и свою конкурентоспособность в связи с созданием Европейской ПРО.

Добавляют нагрузки и нештатные ситуации, время от времени возникающие в космическом пространстве: то незаявленный заранее испытательный пуск баллистической ракеты, то сход космического аппарата с орбиты, то опасное сближение космических объектов, то невыход их на расчётную орбиту, падение в плотные слои атмосферы, как это было с «Фобос-Грунт»... А чего стоит выполнение задач в период проведения командно-штабных учений, когда при некотором лимите ресурсов станции и дефиците времени нужно определить объект в космосе, не зная ни времени его старта, ни его параметров... А на кону - честь не только своего соединения, но и рода войск.

- В чём ваша миссия во время подобных КШУ?

- Обеспечить устойчивую работу станции при выполнении любых боевых алгоритмов, - поясняет подполковник. - Это всё равно что подготовить винтовку для стрельбы по тарелкам. Только наши «тарелки» летят со скоростью 8 км в секунду на расстоянии в несколько тысяч километров. Кроме знаний и опыта тут нужна интуиция, ведь радиолокационный цель не увидишь и не потрогаешь руками, а нужно сделать его управляемым. Нам это удаётся делать вполне успешно.

В 2012 году подполковник Грушевский участвовал в подготовке и проведении испытательного пуска противоракеты с полигона Сары-Шаган. Одна из задач, стоявших перед боевым расчётом, заключалась в отработке новых алгоритмов и программ на РЛС и на полигонном командном пункте. Ведь это единственная возможность посмотреть и проанализировать, как работает по условным целям противоракета, несущая боевое дежурство.

- Это был 48-й испытательный пуск противоракеты. А лично для меня - второй (с 2006 года пуски противоракет не проводились). Поехал, кстати, по собственному желанию. Для меня эта «инженерная тусовка» очень важна, так как нужно понимать, куда направлен вектор инженерной мысли, как эксплуатировать станцию в современных условиях.

«Железный лоб» - так называют станцию «Дон-2Н» специалисты - должен функционировать в любых условиях обстановки. Задача Ильи Грушевского обеспечить, предложить такие варианты, чтобы этот радиолокатор работал с максимальным КПД, причём не только в интересах систем ракетно-космической обороны, но и в интересах противовоздушной обороны.

Но одних стараний таких умников, как Грушевский, мало. Нужны усилия научных производственных предприятий, отвечающих за новое оборудование, новые программные продукты. Но больше всего нужны одержимые молодые специалисты, которым можно передать знания, опыт и дух станции.

Анна ПОТЕХИНА,
«Красная звезда».

Фото Юрия ШАПИЛОВА.

ГЛАВНЫЙ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИИ

Долгосрочный прогноз погоды по г. Москве на декабрь 2012 г.

Дни недели	1 - 5	6 - 10	11 - 15	16 -20	21 - 25	26 - 31
Облачность, явления погоды						
Ветер						
Температура воздуха (среднесуточная)	ВЫШЕ НОРМЫ					
Осадки	ВЫШЕ НОРМЫ (71 мм)					

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДЕКАБРЯ ПО НАБЛЮДЕНИЯМ С 1879г.

Температура воздуха			Среднее многолетнее число дней			
Средняя месячная	Абсолютный максимум	Абсолютный минимум	Ясных	Пасмурных	С осадками	С туманом	С метелью
-6,0	+9,0 (2006г.)	-38,0 (1978г.)	Наблюдаются не ежегодно	24	21	2	5

ЕСТЕСТВЕННАЯ ОСВЕЩЕННОСТЬ

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
СОЛНЦЕ	рассвет	08.50	08.52	08.53	08.55	08.56	08.58	08.59	09.00	09.01	09.02	09.03	09.04	09.05	09.06	09.07	09.08	09.08	09.09	09.10	09.10	09.11	09.11	09.12	09.12	09.13	08.43	09.13	09.13	09.13	09.13	09.13
	восход	09.36	09.37	09.39	09.41	09.43	08.47	09.45	09.46	09.47	09.49	09.50	09.51	09.52	09.53	09.54	09.55	09.56	09.56	09.57	09.58	09.58	09.59	09.59	09.23	09.58	09.27	10.00	10.00	10.00	10.00	09.59
	закат	17.01	17.01	17.00	16.59	16.58	17.38	16.58	16.57	16.56	16.56	16.56	16.56	16.56	16.56	16.56	16.56	16.56	16.56	16.57	16.57	16.58	16.58	16.59	17.08	17.00	17.06	17.02	17.03	17.04	17.05	17.06
	заход	17.46	17.46	17.45	17.44	17.44	18.18	17.43	17.43	17.43	17.43	17.43	17.43	17.43	17.43	17.43	17.43	17.43	17.43	17.44	17.44	17.45	17.45	17.46	17.52	17.47	17.50	17.49	17.50	17.51	17.52	17.53
ЛУНА	фаза						☾							●							☽								○			
	восход	19.44	20.50	22.00	23.12		00.26	01.43	03.02	04.23	05.49	05.28	08.32	09.42	10.36	11.17	11.47	12.11	12.31	12.49	13.06	13.24	13.44	14.06	14.34	15.07	15.48	16.38	17.37	18.41	19.50	21.02
	закат	11.34	12.06	12.30	12.52	13.11	13.29	13.46	14.05	14.29	14.56	16.03	16.22	17.26	18.42	20.05	21.29	22.50		00.09	01.06	02.37	03.48	04.58	06.04	07.07	08.04	08.53	09.34	10.08	10.35	10.58

Условные обозначения температуры

- климатическая среднесуточная температура воздуха
- прогноз среднесуточной температуры воздуха

© Федеральное государственное казённое учреждение «Редакция газеты «Красная звезда»

УЧРЕДИТЕЛЬ: Министерство обороны Российской Федерации

Главный редактор Н. Н. ЕФИМОВ

Дежурная смена номера: С. ПЕТРАЧКОВ, И. ЛИТОВКИНА, Л. КАМАЛОВА

Подписание к печати по графику в 16.45. Сдано в печать в 16.45.

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЬСКОГО ДОМА: 123007 Москва, Хорошёвское шоссе, 38

ТЕЛЕФОНЫ: редакция — 941-21-58; отдел писем — 941-25-20; реклама — 941-28-46.
Электронная почта: mail@redstar.ru; Web-сервер: http://www.redstar.ru; красная-звезда.рф.
Издательский дом – 941-21-20. Web-сервер: http://www.redstarph.ru. E-mail: kr_zvezda@mail.ru.
По вопросам распространения, подписки и доставки газеты «Красная звезда» обращаться в службу распространения печати. E-mail: srp@redstarph.ru. Телефоны: 941-28-17; 941-39-52.

Тираж 56.100

За содержание рекламы ответственность несёт рекламодатель

Газета зарегистрирована в Министерстве печати и информации РФ. Рег. № 01326.

Индекс 50058
Индекс 32958
Индекс 25777
Индекс 19350

Зак. 5126

Отпечатано в типографии ОАО «ИД «Красная звезда»

Рукописи редакцией не рецензируются и не возвращаются. Перепечатка материалов и их распространение, в том числе в электронной версии, допускаются только с разрешения редакции. Авторам, не предоставившим паспортные данные, ПСС и ИНН, гонорар не выплачивается. Ссылка на «Красную звезду» обязательна. Товарный знак «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА» является исключительной собственностью ФГКУ «Редакция газеты «Красная звезда».

Телефоны постоянных корреспондентов «Красной звезды»: по РВСН – (495) 941-24-10; по Космическим войскам – (495) 941-32-89; ВВС – (495) 941-24-10; ВДВ (Москва) – (495) 941-24-10; ЖДВ ВС РФ (Москва) – (495) 941-24-10; ЗВО (Санкт-Петербург) – (812) 272-58-25; ЮВО (Ростов-на-Дону) – (8632) 69-42-64; ЦВО (Екатеринбург) – (343) 348-21-00; (Самара) – (846) 332-09-70; ТОФ (Владивосток) – (4232) 41-21-45; КФ (Астрахань) – (8512) 49-34-14; ВВО (Хабаровск) – (4212) 39-51-77.
Пункты печати и распространения «Красной звезды»: Москва, Екатеринбург, Севастополь, Хабаровск.